تحرير القواعد المنطقية

الجامع

ابو البحر مفتاح بن مأمون بن عبد الله المرتى الشنجوري غفر الله لهم ولمشايخهم واحبائهم آمين

> " دار الفكر " المعهد الاسلامي السلفي شئنجور ــ اندونيسيا

الحمد لله على الايمان والاسلام والصلاة والسلام على حجة الأمم وعلى اله وأصحابه مصابيح الأنام (أما بعد) فيقول كثير المساوي مفتاح بن مأمون بن عبد الله المرتي غفر الله لهم ولوالديهم ومشايخهم وأحبائهم آمين

هذه رسالة في تحرير القواعد المنطقية جمعتها للقاصرين أمثالي تبصرة ولعلها تكون للمنتهين من الأفاضل تذكرة وليس لي في ذلك إلا مجرد النقل من كتب العلماء الأعلام ومن تقريرات المشايخ الكرام فها كان فيها من صواب فمنسوب إلى هؤلاء وما كان من عيب أو خطإ فمن ذهني الكليل والمرجو ممن اطلع عليها بعين الإنصاف أن يصلح ما هو متعين الخطإ إلى ما هو الحق والصواب بعد التحقق والثبات ويعذرني في ذلك إذ هي بضاعة الفقير الضعيف والله اسأل وبنبيه أتوسل أن ينفع بها النفع العميم كها نفع بأصولها آمين

فصل في انواع العلم

اختلف في العلم فقال امام الحرمين لا يحد لتعذره وقال الإمام الرازى لا يحد لكونه ضروريا لكن المختار انه يحد قال في التذهيب هوالإدراك مطلقا

فان كان اذعانا للنسبة أي ادراكا لوقوعها اولا وقوعها على وجه الجزم او الظن فتصديق فكل من الظن والجهل المركب واليقين والتقليد تصديق عند المناطقة واما ادراك وقوعها اولا وقوعها على وجه الوهم او الشك فلا يسمى تصديقا لانه لا جزم ولا ظن عند الشاك والواهم اما المتكلمون فلا يجعلون الظن والجهل والتقليد والشك والوهم من العلم بل هي مقابلة له لان العلم عندهم اعتقاد جازم مطابق للواقع ناشئ عن دليل

وهذا الاذعان اعنى ادراك وقوع النسبة اولا وقوعها على وجه الجزم او الظن كما يسمى تصديقا يسمى حكما فالتصديق هو الحكم فقط وهذا مذهب الحكماء القائلين بان التصديق بسيط وهو ادراك وقوع النسبة اولا وقوعها فيكون ادراك الموضوع وادراك المحمول وادراك النسبة التى هى ارتباط المحمول بالموضوع شروطا للتصديق واما مذهب الامام الرازي فالتصديق هو مجموع الادراكات الاربعة اعنى ادراك الموضوع وادراك المحمول وادراك النسبة وادراك وقوع النسبة اولا وقوعها فتكون الادراكات الثلاثة الاول شطورا عنده للتصديق والتحقيق هو الاول وهو ان التصديق هو البسيط

وان لم يكن العلم اذعانا للنسبة بان لا يكون العلم ادراكا لها اصلا كتصور الطرفين او كان ادراكا لها لا على وجه الاذعان اما لكون النسبة لا تقبل تعلق الاذعان بها كالنسبة التقييدية والانشائية او كانت قابلة له لكن لم يحصل الاذعان لها لحصول الشك والوهم فتصور

وليس الكل من كل منها بديهيا وإلا لما جهلنا شيئا ولا نظريا وإلا لدار أو تسلسل بل البعض من كل منها بديهي وهو الذي لم يتوقف حصوله على نظر وكسب كتصور الحرارة والبرودة وكالتصديق بأن الضدين لا يجتمعان ولا يرتفعان وبعضه نظرى وهو الذي يتوقف حصوله على نظر وكسب كتصور العقل والنفس وكالتصديق بأن العالم حادث

والنظري يحصل بالفكر وهو ترتيب أمور معلومة للتأدى إلى امر مجهول كترتيب الحيوان والناطق المعلومين للتأدى الى الانسان المجهول وكترتيب المقدمتين المعلومتين للتأدى الى النتيجة المجهولة

والفكر ليس بصواب دائها لمناقضة بعض العقلاء بعضا في مقتضى أفكارهم فبعضهم كالسني أداه فكره إلى التصديق بحدوث العالم وبعضهم كالفلسفي أداه فكره إلى التصديق بقدم العالم فالفكران ليسا بصوابين وإلا لزم اجتهاع النقيضين وهو محال وليسا بخطاءين أيضا وإلا لزم ارتفاع النقيضين وارتفاعها محال كاجتهاعها بل الإنسان الواحد يناقض نفسه في وقتين كان يفكر في وقت فيؤديه فكره إلى التصديق بحدوث العالم ثم يفكر في وقت أخر فيؤديه فكره إلى التصديق بقدم العالم وحينئذ فالفكران ليسا بصوابين ولا بخطاءين لما سبق فلا يكون الفكر صوابا دائها فاحتجنا الى قانون عاصم عن الخطأ في الفكر وهو المنطق ورسموه بأنه آلة قانونية تعصم مراعتها الذهن عن الخطأ في الفكر

وليس كله بديهيا وإلا لأستغني عن تعلمه ولا نظريا وإلا لدار أو تسلسل بل بعضه بديهي كالشكل الأول وبعضه نظري مستفاد منه كباقي الأشكال

فصل في الدلالة

والدلالة كون أمر بحيث يفهم منه امر آخر سواء فهم بالفعل ام لا وهذا تعريف عند المتأخرين وعرفها المتقدمون بفهم أمر من أمر

والدلالة ستة أقسام لأن الدال إما أن يكون لفظا أو غير لفظ وكل منهما إما أن يكون دالا بالوضع أوبالعقل أو بالطبع والمعتبر منها عند المناطقة قسم واحد وهو الدلالة اللفظية الوضعية

ودلالة اللفظ على تمام ما وضع له مطابقة كدلالة الإنسان على الحيوان الناطق ودلالته على جزء المعنى الموضوع له تضمن كدلالة الإنسان على الحيوان وعلى الناطق فقط ودلالته على الخارج عن المعنى الموضوع له التزام كدلالة الإنسان على قابل العلم

ويشترط في الدلالة الالتزامية كون الخارج لازما في الذهن بأن لزم من تصور المسمى في الذهن تصوره سواء لزم مع ذلك في الخارج كالزوجية للأربعة او لم يلزمه في الخارج بل كان منافيا له فيه كالبصر للعمى وخرج بذلك الشرط اللازم في الخارج دون الذهن كالسواد للغراب فلا تسمى دلالة لفظ الغراب على السواد دلالة التزام لعدم لزوم السواد للغراب في الذهن وان لزمه في الخارج

والمطابقة لا يستلزم التضمن ولا يستلزم الإلتزام لتحقق المطابقة بدون التضمن فيها اذا كان اللفظ موضوعا لمعنى بسيط ولتحققها بدون الالتزام فيها اذا لم يكن لمعنى اللفظ لازم في الذه.

والتضمن والالتزام يستلزمان المطابقة لأنها تابعان لها والتايع من حيث انه تابع لا يوجد بدون المتبوع

والتضمن لآيستلزم الالتزام وبالعكس اما الاول فلجواز ان يكون من المعانى المركبة ما لا يكون له لازم في الذهن فهناك تضمن بدون الالتزام واما الثانى فلجواز ان يكون للمعنى البسيط لازم في الذهن فهناك التزام بدون التضمن

فصل في الألفاظ

واللفظ ان قصد بجزئه الدلالة على جزء معناه فمركب كرامي الحجارة فلا بد أن يكون للفظ المركب جزء وأن يكون لجزئه دلالة علي معنى وان يكون ذلك المعنى جزء المعنى المقصود من اللفظ وان يكون دلالة جزء اللفظ علي جزء المعنى المقصود مقصودة

والا فهو المفرد فيدخل فيه ما لا يكون له جزء أصلا كهمزة الاستفهام وما يكون له جزء لكن لا دلالة له على معنى كزيد وما يكون له جزء دال على المعنى لكن ذلك المعنى لا يكون جزء المعنى المقصود كعبد الله على فإن له جزء دال على جزء المعنى وهو العبودية لكنه ليس جزء المعنى المقصود وما يكون له جزء دال على جزء المعنى المقصود ولكن لا يكون دلالته مقصودة كالحيوان الناطق إذا سمي به شخص إنساني فان معناه حينئذ الماهية الإنسانية مع التشخص والماهية الإنسانية مجموع مفهومي الحيوان والناطق فالحيوان مثلا الذي هو جزء اللفظ دال على جزء المعنى المقصود الذي هو الشخص الإنساني لأنه دال على مفهوم الحيوان ومفهومه جزء الماهية الإنسانية وهي جزء لمعنى اللفظ المقصود فيكون مفهوم الحيوان أيضا جزء ذلك المعنى المقصود لأن جزء الجزء جزء فيكون الحيوان دالا على جزء المعنى المقصود لكن دلالة الحيوان على مفهومه ليست بمقصودة في حال العلمية بل ليس المقصود من الحيوان الناطق إلا الذات المشخصة

والمفرد ان استقل بالمفهومية فمع الدلالة على احد الأزمنة الثلاثة كلمة كضرب ويضرب واضرب وبدونها فهو الاسم كزيد والا فأداة كفي

والاسم ان اتحد معناه فمع التشخص علم كزيد وبدونه فهو المتواطئ ان استوت أفراده في حصوله وصدقه عليها كالإنسان ومشكك ان تفاوتت كالوجود بالنسبة الى الواجب والممكن

وان تعدد معناه فان كان وضعه لتلك المعانى على السوية فهو المشترك كالعين وان لم يكن كذلك بل وضع لأحدهما اولا ثم نقل الى الثانى فان ترك موضوعه الاول فمنقول عرفي ان كان الناقل هو العرف العام كالدابة وشرعى ان كان الناقل هو الشرع كالصلاة والصوم واصطلاحى ان كان الناقل هو العرف الخاص كاصطلاح النحاة وان يترك موضوعه الاول فحقيقة ان استعمل في المعنى الاول كالأسد للحيوان المفترس ومجاز ان استعمل في المعنى الثانى كالأسد للرجل الشجاع والمجاز ان كانت علاقته غير المشابهة فمرسل والا فاستعارة

والمركب إما تام وهو الذي يصح السكوت عليه او غير تام وهو بخلافه

والتام ان احتمل الصدق والكذب فهو الخبر والقضية وان لم يحتمل فهو الإنشاء فان دل على طلب الفعل دلالة اولية فهو مع الاستعلاء امر ومع الخضوع سؤال ودعاء ومع التساوى التهاس وان لم يدل فهو تنبيه ويندرج فيه التمنى والترجى والتعجب والقسم والنداء

واما غير التام فهو اما تقييدي كالحيوان الناطق واما غير تقييدي كالمركب من اسم وأداة او كلمة وأداة

فصل في الجزئي والكلي

والمفهوم وهو الحاصل في العقل اما جزئى وهو ما يمنع نفس تصوره من وقوع الشركة فيه كزيد او كلى وهو ما لا يمنع نفس تصوره من وقوع الشركة فيه كأسد

والجزئي كما يقال على المعنى المذكور المسمى بالحقيقي فكذلك يقال على كل أخص تحت الأعم ويسمى الجزئي الإضافي وهو أعم من الأول لأن كل جزئي حقيقي فهو جزئي إضافي دون العكس أما الأول فلاندراج كل شخص تحت الماهيات المعراة عن المشخصات وأما الثاني فلجواز كون الجزئي الإضافي كليا وامتناع كون الجزئي الحقيقي كذلك

والكلى اما ممتنع الوجود في الخارج كشريك البارى عز اسمه او ممكّن الوجود لكن لا يوجد كالعنقاء وقد يكون الموجود منه واحدا فقط مع امتناع غيره كواجب الوجود او إمكانه كالشمس وقد يكون الموجود منه كثيرا اما متناهيا كالسهاء او غير متناه كالنفوس

والكليات خمسة:

(الاول) الجنس ورسموه بانه كلى مقول على كثيرين مختلفين بالحقائق في جواب ما هو كالجوهر

وهو قريب ان يصلح جوابا عن الماهية وعن كل ما يشاركها فيه كالحيوان وبعيد ان لم صلح كذلك كالجوهر

ومراتبه أربع لأنه إما أعم الأجناس وهو الجنس العالي كالجوهر أو أخصها وهو الجنس السافل كالحيوان أو أعم من السافل وأخص من العالي وهو الجنس المتوسط كالجسم والجسم النامي أو مباين للكل وهو الجنس المفرد كالعقل إن قلنا إن الجوهر ليس بجنس له (الثاني) الفصل ورسموه بأنه كلي يحمل على الشيء في جواب أي شيء هو في ذاته كالناطق

وهو قريب ان ميز للنوع عن مشاركه في جنس قريب كالناطق للإنسان وبعيد ان ميزه عن مشاركه في جنس بعيد كالحساس للإنسان

وكل فصل فهو بالنسبة الى الجنس مقسم له وبالنسبة الى النوع مقوم له مثلا الناطق اذا نسب الى الإنسان فهو داخل في قوامه وماهيته واذا نسب الى الحيوان صار حيوانا ناطقا وهو قسم من الحيوان

(الثالث) النوع ورسموه بأنه كلى مقول على واحد او على كثيرين متفقين بالحقائق في جواب ما هو كالإنسان

والنوع كما يقال على ما ذكرناه ويقال له النوع الحقيقى لان نوعيته بالنظر الى حقيقته فكذلك يقال على كل ماهية يقال عليها وعلى غيرها الجنس في جواب ما هو قولا أوليا ويقال له النوع الإضافي لان نوعيته بالإضافة الى ما فوقه

ومراتبه أربع لأنه إما أعم الأنواع وهو النوع العالي كالجسم أو أخصها وهو النوع السافل كالإنسان أو أعم من السافل وأخص من العالي وهو النوع المتوسط كالحيوان والجسم النامي أو مباين للكل وهو النوع المفرد كالعقل إن قلنا إن الجوهر جنس لـه

والنوع الإضافي موجود بدون الحقيقي كالأنواع المتوسطة والحقيقي موجود بدون الإضافي كالحقائق البسيطة فليس بينهما عموم وخصوص مطلق بل كل منهما أعم من الأخر من وجه لصدقهما على النوع السافل

(الرابع) الخاصة وترسم بانها كلية مقولة على ما تحت حقيقة واحدة فقط قولا عرضيا كالضاحك

(الخامس) العرض العام ويرسم بأنه كلى مقول على افراد حقيقة واحدة وغيرها قولاً عرضيا كالماشي

وكل من الخاصة والعرض العام ان امتنع انفكاكه عن الماهية فهو اللازم والا فهو المفارق

فصل في النسب

والنسب بين الكليين منحصرة في اربعة التباين والتساوى والعموم والخصوص مطلقا والعموم والخصوص من وجه

فالمتباينان هما اللذان لا يصدق شيء منهما على شيء مما يصدق عليه الآخر كالحجر لبشر

والمتساويان هما اللذان يصدق منهما على كل ما يصدق عليه الآخر كالبشر والضاحك والأعم والأخص مطلقا هما اللذان يصدق احدهما على كل ما يصدق عليه الآخر من غير عكس كالأسود والحبشي

والأعم والأخص من وجه هما اللذان يصدق كل منهما على بعض ما يصدق عليه الآخر فقط كالضاحك والأسود

ونقيضا المتساويين متساويان فيصدق كل من نقيضي المتساويين على كل ما يصدق علمه الأخر

ونقيض الاعم مطلقا اخص من نقيض الاخص مطلقا فيصدق نقيض الاخص على كل ما يصدق عليه نقيض الاعم من غير عكس

ونقيضا الكليين اللذين بينها عموم وخصوص من وجه كالمتباينين متباينان تباينا جزئيا بمعنى انه قد يكون التباين وقد يكون العموم الوجهي

فصل في المعرفات

والمعرف ما يقتضي تصوره تصور المعرف بالفتح او امتيازه عن غيره

وهو حقيقى ولفظى فأما الحقيقى فهو ما يقصد به تحصيل صورة الماهية كقولنا الإنسان حيوان ناطق واللفظى هو ما يقصد به تفسير مدلول اللفظ الغير الواضح الدلالة كقولنا الغضنفر الأسد

ويشترط ان يكون المعرف مساويا للمعرف طردا وعكسا أي وجودا وانتفاء لأن الإطراد هو التلازم في الثبوت والانعكاس هو التلازم في الإنتفاء فمتى وجد المعرف بالكسر وجد المعرف بالفتح ويلزمه ان يكون مانعا عن دخول اغيار المعرف بالفتح فيه ومتى انتفى المعرف بالكسر انتفى المعرف بالفتح ويلزمه ان يكون جامعا لجميع افراد المعرف بالفتح فلا يجوز التعريف بالأعم والأخص

وكذاً يشترط ان يكون اجلى من المعرف فلا يصح التعريف بالأخفى من المعرف كتعريف النار بأنها جوهر يشبه النفس

ويجب ان يحترز عن استعمال مشترك لفظى خلا من القرينة المعينة للمراد كأن تقول في تعريف الشمس هو عين فلو وجدت القرينة المذكورة كان تقول فيها ذكر هي عين تضئ الآفاق لم يمتنع التعريف به

ويجب الاحتراز عن تعريف الشيء بها لا يعرف الا به اما بمرتبة واحدة ويسمى دورا صريحا كتعريف الكيفية بأنها ما بها يقع المشابهة مع ان المشابهة يتوقف معرفتها على الكيفية لأنها مأخوذة في تعريفها حيث قالوا المشابهة اتفاق في الكيفية او بمراتب ويسمى دورا مضمرا كها يقال الاثنان زوج اول ثم يقال الزوج الاول هو المنقسم بمتساويين ثم يقال المتساويان هما اللاثنان المنان لا يفضل احدهما على الآخر ثم يقال الشيئان هما الاثنان

ويجب ان يحترز عن استعمال الفاظ غريبة وحشية مثل ان تقول النار اسطقس فوق الإسطقسات

والمعرف اما حد او رسم وكل منها اما تام او ناقص فهذه اقسام اربعة فالحد التام ما يتركب من الجنس والفصل القريبين كتعريف الإنسان بالحيوان الناطق والحد الناقص ما يكون بالفصل القريب وحده او به وبالجنس البعيد كتعريف الانسان بالناطق او بالجسم الناطق والرسم التام ما يتركب من الجنس القريب والخاصة كتعريفه بالحيوان الضاحك والرسم الناقص ما يكون بالخاصة وحدها اوبها وبالجنس البعيد كتعريفه بالضاحك او بالجسم الضاحك

فصل في القضايا

القضية قول احتمل الصدق والكذب لذاته

وهى حملية وشرطية فالحملية هى التى انحلت الى مفردين نحو زيد عالم والشرطية هى التى لم تنحل الى مفردين كقولنا ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود وإما ان يكون هذا العدد زوجا او فردا

وللحملية ثلاثة اجزاء محكوم عليه ويسمى موضوعا لانه قد وضع ليحكم عليه بشيء ومحكوم به ويسمى محمولا لحمله على شيء ونسبة بينهما بها يرتبط المحمول بالموضوع وتسمى نسبة حكمية

وهى موجبة وسالبة فالموجبة هى التى حكم فيها بثبوت شيء لشيء نحو زيد قائم والسالبة هى التى حكم فيها بنفي شيء عن شيء نحو زيد ليس بقائم

وموضوع الحملية ان كان تجزئيًا سميت شخصية ومخصوصة كقولنا زيد انسان وزيد يس بحجر

وان كان كليا فان كان الحكم فيها على طبيعة الموضوع نفسها لا على الافراد سميت طبيعية كقولنا الحيوان جنس والانسان نوع

وان كان الحكم فيها على افراد الموضوع فان اشتملت على السور سميت محصورة مسورة

وهى اربع موجبة كلية وسورها كل كقولنا كل نار حارة وسالبة كلية وسورها لا شيء كقولنا لا شيء من النار ببارد وموجبة جزئية وسورها بعض كقولنا بعض الحيوان انسان وسالبة جزئية وسورها ليس كل حيوان انسانا وليس بعض وبعض ليس كقولنا ليس كل حيوان انسانا وليس بعض الحيوان انسانا

وان لم يشتمل على السور سميت مهملة كقولنا الانسان في خسر والانسان ليس في خسر

والمهملة في قوة الجزئية بمعنى انها متلازمتان أي متى صدقت المهملة صدقت الجزئية وبالعكس

فصل في تحقيق المحصورات

القضايا المحصورات ثلاث

(الأولى) الخارجية هي التي يتناول الحكم فيها الافراد الخارجية المحققة فقط كقولنا كل غراب اسود

ُ (الثانية) الذهنية هي التي الحكم فيها الافراد الموجودة في الذهن فقط كقولنا كل دور محال معدوم

(الثالثة) الحقيقية هي التي يتناول الحكم فيها الافراد الخارجية المحققة والمقدرة كقولنا كل انسان حيوان

فصل في العدول والتحصيل

حرف السلب إن كان جزأ من الموضوع كقولنا اللاحى جماد أو من المحمول كقولنا الجهاد لا عالم أو منهما كقولنا اللاحى لا عالم سميت القضية معدولة موجبة كانت أو سالبة وإن لم يكن جزأ لشيء منهما سميت محصلة إن كان موجبة وبسيطة إن كانت سالبة كقولنا زيد كاتب وزيد ليس بكاتب

والسالبة البسيطة لا تقتضى وجود الموضوع بل يجوز أن يكون معدوما بخلاف الموجبة المعدولة المحمول فإنها تقتضيه فيصدق قولنا شريك البارى ليس ببصير ولا يصدق قولنا شريك البارى غير بصير وانها اقتضت الموجبة وجود الموضوع لأن ثبوت الشيء لشيء فرع وجود المثبت له ضرورة ان ما لا وجود له اصلا لا يثبت له شيء اصلا

فصل في الموجهات

نسبة المحمول الى الموضوع سواء كانت بالايجاب او بالسلب لا بد لها من كيفية في نفس الامر

كالضرورة والدوام واللاضرورة واللادوام فاذا قلنا كل انسان حيوان ونظرنا الى نسبتها في الواقع وجدنا نسبتها اللاضرورة واذا قلنا كل انسان كاتب وجدنا نسبتها اللاضرورة

وتلك الكيفية قد لا يصرح بها فتسمى حينئذ مطلقة وقد يصرح بها فيسمى اللفظ الدال عليها جهة القضية والقضية موجهة وتسمى رباعية ايضا لكونها ذات اجزاء اربعة

والقضايا الموجهة التي جرت العادة بالبحث عنها وعن احكامها من التناقض والعكس ثلاثة عشر

منهاً بسيطة وهي التي يكون معناها اما ايجاب فقط كقولنا كل انسان حيوان بالضرورة فان معناه ليس الا ان ثبوت الحيوانية للانسان ضرورى واما سلب فقط كقولنا لا شيء من الانسان بحجر بالضرورة فان معناه ليس الا ان نفي الحجرية عن الانسان ضرورى

ومنها مركبة وهي التي يكون معناها تركب من الايجاب والسلب كقولنا كل انسان كاتب بالفعل لا دائها فان معناه ان ثبوت الكتابة ونفيها عنه بالفعل وربها تكون موجهة مركبة ولا تركيب في اللفظ من الايجاب والسلب كقولنا كل انسان كاتب بالامكان الخاص فانه لم يكن في لفظه تركيب الا ان معناه ان ثبوت الكتابة للانسان ونفيها عنه ليسا بضر وريين

(الاولى) الضرورية المطلقة وهي التي حكم فيها بضرورة النسبة مع الاطلاق عن التقييد بوصف او نحوه مثالها موجبة كل انسان حيوان بالضرورة وسالبة لا شيء من الانسان بحجر بالضرورة

(الثانية) الدائمة المطلقة وهي التي حكم فيها بدوام النسبة مع الاطلاق عن التقييد بوصف او نحوه مثالها موجبة كل جص ابيض دائها وسالبة لا شيء من الجص باسود دائها (الثالثة) المشروطة العامة وهي التي حكم فيها بضرورة النسبة بشرط وصف الموضوع مثالها موجبة كل كاتب متحرك الاصابع بالضرورة مادام كاتبا وسالبة لا شيء من الكاتب بساكن الاصابع بالضرورة مادام كاتبا

(الرابعة) العرفية العامة وهي التي حكم فيها بدوام النسبة بشرط وصف الموضوع مثالها موجبة كل حبشى اسود دائها مادام حبشيا وسالبة لا شيء من الحبشى بابيض دائها مادام حبشيا

(الخامسة) المطلقة العامة وهي التي حكم فيها باطلاق النسبة أي كونها حاصلة بالفعل مثالها موجبة كل انسان متنفس بالاطلاق وسالبة لا شيء من الانسان بمتنفس بالاطلاق

(السادسة) الممكنة العامة وهي التي حكم فيها بسلب الضرورة عن الجانب المخالف للحكم مثالها موجبة كل انسان حيوان بالامكان العام وسالبة لا شيء من الانسان بحجر بالامكان العام

والمركبات سبع :

(الاولى) المشرُّوطة الخاصة وهي المشروطة العامة مع قيد اللادوام مثالها موجبة كل كاتب متحرَّك الاصَّابع بالضرورة مآدام كاتبا لا دائما وسألبة لا شيء من الكاتب بساكن الاصابع بالضرورة مادام كاتبا لا دائها

(الثانية) العرفية الخاصة وهي العرفية العامة مع قيد اللادوام مثالها موجبة كل حبشي اسود دائها مادام حبشيا لا دائها وسالبة لا شيء من الحبشي بابيض دائها مادام حبشيا لا دائها (الثالثة) الوجودية اللاضرورية وهي المطلقة العامة مع قيد اللاضرورة مثالها موجبة كل انسان ضاحك بالفعل لا بالضرورة وسالبة لا شيء من الانسان بضاحك بالفعل لا

بالضرورة

(الرابعة) الوجودية اللادائمة وهي المطلقة العامة مع قيد اللادوام مثالها موجبة كل انسان كاتب بالفعل لا دائم وسالبة لا شيء من الانسان بكاتب بالفعل لا دائما

(الخامسة) الوقتية وهي التي حكم فيها بضرورة النسبة في وقت معين مع قيد اللادوام مثالها موجبة كل قمر منخسف بالضرورة وقت حيلولة الارض بينه وبين الشمس لا دائمًا وسالبة لا شيء من القمر بمنخسف بالضرورة وقت التربيع لا دائما

(السادسة) المنتشرة وهي التي حكم فيها بضرورة النسبة في وقت غير معين مع قيد اللادوام مثالها موجبة كل انسان متنفس بالضرورة في وقت ما لا دائها وسالبة لا شيء من الانسان بمتنفس بالضرورة في وقت ما لا دائما (السابعة) الممكنة الخاصة وهي التي حكم فيها بسلب الضرورة المطلقة عن الطرفين مثالها موجبة كل انسان كاتب بالامكان الخاص وسالبة لا شيء من الانسان بكاتب بالامكان الخاص

فصل في الشرطية

وللشرطية جزآن يسمى اولهما مقدما وثانيهما تاليا

وهي متصلة ومنفصلة فالمتصلة هي التي حكم فيها بصدق التالي او لا صدقه على تقدير صدق المقدم نحو ان كان هذا انسانا فهو حيوان وليس البتة ان كان هذا انسانا فهو جماد

وهى لزومية واتفاقية فأما اللزومية فهى التى استلزم فيها المقدم التالى لعلاقة بينها توجب ذلك بان يكون المقدم فيها علة في التالى كقولنا ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود او معلولا له كقولنا ان كان النهار موجودا فالشمس طالعة او يكونا معلولى علة واحدة كقولنا ان كان النهار موجودا فالعالم مضئ فان وجود النهار واضاءة العالم معلولان لطلوع الشمس او يكونا متضايفين كقولنا ان كان زيد ابا عمرو فعمرو ابنه

والاتفاقية هي التي لا يستلزم فيها المقدم التالي بان لم توجد بينهما علاقة بل بمجرد توافق الجزئين نحو ان كان الانسان ناطقا فالحمار ناهق

والمنفصلة هى التى حكم فيها بالتنافي بين الجزئين او بنفيه صدقا وكذبا وهى الحقيقية كقولنا اما ان يكون هذا الشيء اسود او كقولنا اما ان يكون هذا الشيء اسود او كاتبا او صدقا فقط وهي مانعة الجمع كقولنا اما ان يكون هذا الشيء شجرا او حجرا وليس البتة اما ان يكون هذا الشيء لا شجرا او لا حجرا او كذبا فقط وهي مانعة الخلو كقولنا اما ان يكون زيد في البحر او لا يغرق وليس البتة اما ان لا يكون زيد في البحر او يغرق

وكل من اقسام المنفصلة اما عنادية او اتفاقية فالعنادية هي التي حكم فيها بالتنافي لذات الجزئين أي حكم فيها بأن مفهوم احدهما مناف للآخر كالأمثلة المذكورة

والاتفاقية هي التي حكم فيها بالتنافي لا لذات الجزئين بل بمجرد الاتفاق اي بمجرد ان يتفق في الواقع ان يكون بينها منافاة وان لم يكن مفهوم احدهما منافيا للآخر نحو اما ان يكون الانسان ناطقا واما ان يكون الحمار ناهقا اذ هذا امر اتفاقي ولا عناد في الواقع لذات الجزئين اذ يمكن اجتماع ناطقية الانسان وناهقية الحمار ويمكن ارتفاعهما فالتنافي لا لذاتهما بل لكونه اتفق في الواقع ذلك

وصدق الشَّرطية وكذبها انها هو بمطابقة الحكم بالاتصال والانفصال لنفس الامر وعدمها لا بصدق جزئيها وكذبها فان طابق الحكم فيها لنفس الامر فهى صادقة والا فهى كاذبة كيف كان جزآها

فالمتصلة الموجبة الصادقة تتركب عن صادقين كقولنا ان كان زيد انسانا فهو حيوان وعن كاذبين كقولنا ان كان زيد حجرا فهو جماد وعن مقدم كاذب وتال صادق كقولنا ان كان زيد حمارا فهو حيوان وعن مجهولي الصدق والكذب كقولنا ان كان زيد يكتب فهو يحرك يده والكاذبة تتركب عن صادقين كقولنا ان كانت الشمس طالعة فزيد انسان وعن كاذبين كقولنا ان كان الخلاء موجودا فالعالم قديم وعن مقدم صادق وتال كاذب كقولنا ان كان الخلاء موجودا فالانسان ناطق

والمنفصلة الحقيقية الصادقة تتركب عن صادق وكاذب كقولنا اما ان يكون هذا العدد زوجا او فردا والكاذبة تتركب عن صادقين كقولنا اما ان يكون الاربعة زوجا او منقسمة بمتساويين وعن كاذبين كقولنا اما ان يكون الثلاثة زوجا او منقسمة بمتساويين

ومانعة الجمع الصادقة تتركب عن كاذبين كقولنا اما ان يكون زيد شجرا او حجرا وعن صادق وكاذب كقولنا اما ان يكون زيد انسانا او حجرا والكاذبة تتركب عن صادقين كقولنا اما ان يكون زيد انسانا او ناطقا

ومانعة الخلو الصادقة تتركب عن صادقين كقولنا اما ان يكون زيد لا شجرا او لا حجرا وعن صادق وكاذب كقولنا اما ان يكون زيد لا حجرا اولا انسانا والكاذبة تتركب عن كاذين كقولنا اما ان يكون زيد لا انسانا اولا ناطقا هذا حكم الموجبات واما سوالبها فهى تصدق عن الاقسام التى تصدق عنها الموجبات وتكذب عن الاقسام التى تصدق عنها الموجبات

والشرطية شخصية وكلية وجزئية ومهملة

فأما الشخصية فهى التى يكون التالى فيها لازما للمقدم او معاندا له على وضع معين كقولنا ان جئتنى اليوم اكرمتك واما ان يكون الانسان وهو في الدار نائها او مستيقظا

والكلية هي التي يكون التالى كذلك على جميع الاوضاع الممكنة الاجتماع مع المقدم أي الاوضاع التي تحصل للمقدم بسبب اقترانه بالامور الممكنة الاجتماع معه كقولنا كلما كان زيد انسانا كان حيوانا ودائما اما ان يكون هذا العدد زوجا او فردا

والجزئية هي التي يكون التالى كذلك على بعض غير معين من الاوضاع كقولنا قد يكون اذا كان هذا الشيء حيوانا كان انسانا فان الحكم بلزوم الانسانية للحيوان انها هو على وضع كونه ناطقا وكقولنا قد يكون اما ان يكون هذا الشيء ناميا او جمادا فان العناد بينها انها يكون على وضع كونه من العنصريات لا من الفلكيات

والمهملة هي التي يكون التالى كذلك على الأوضاع المطلقة أي من غير تقييد بجميعها ولا بعضها كقولنا ان كان زيد انسانا كان حيوانا واما ان يكون هذا العدد زوجا او فردا فعلم ان الاوضاع في الشرطية بمنزلة الافراد في الحملية

وسور الموجبة الكلية منّ المتصلة كلما ومهما ومتى ومن المنفصلة دائما وسور السالبة الكلية منهما ليس البتة

وسور الموجبة الجزئية منهما قد يكون وسور السالبة الجزئية منهما قد لا يكون واطلاق لفظة لو وان واذا في المتصلة واما واو في المنفصلة للاهمال

والشرطية المتصلة طرفاها حمليتان كقولنا كلما كان هذا الشيء انسانا فهو حيوان فكلما لم يكن هذا الشيء حيوانا لم يكن هذا الشيء انسانا ومنفصلتان كقولنا كلما كان دائما اما ان يكون هذا العدد زوجا او فردا فدائم اما ان يكون مقدمها حملية وتاليها فدائم اما ان يكون مقدمها حملية وتاليها متصلة كقولنا ان كان طلوع الشمس علة لوجود النهار فكلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود او بالعكس كقولنا كلما ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود فطلوع الشمس علة لوجود النهار أو بالعكس كقولنا كلما كان هذا عددا فهو اما زوج او فردا او بالعكس كقولنا كلما كان هذا اما ان يكون زوجا او فردا فهو عدد او يكون مقدمها منفصلة كقولنا ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود فلوع النهار موجود النهار أو بالعكس كقولنا كان هذا اما ان يكون زوجا او فردا فهو عدد او يكون فقدمها متصلة وتاليها منفصلة كقولنا ان كان كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود فدائم اما ان تكون الشمس طالعة واما ان لايكون النهار موجودا او بالعكس كقولنا ان كان

دائها اما ان تكون الشمس طالعة او يكون الليل موجودا فكلها كانت الشمس طالعة لم يكن الليل موجودا فاقسام المتصلات تسعة

والشرطية المنفصلة طرفاها حمليتان كقولنا اما ان يكون هذا العدد زوجا او فردا ومتصلتان كقولنا اما ان يكون ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود واما ان يكون ان كانت الشمس طالعة لم يكن النهار موجودا ومنفصلتان كقولنا اما ان يكون هذا العدد زوجا اوفردا او ان يكون هذا العدد لا زوجا اولا فردا وحملية ومتصلة كقولنا اما ان لا يكون طلوع الشمس علة لوجود النهار واما ان يكون كلم كانت الشمس طالعة كان النهار موجودا وحملية ومنفصلة كقولنا اما ان لا يكون هذا الشيء عددا واما ان يكون زوجا او فردا ومتصلة ومنفصلة كقولنا اما ان يكون ان كان العدد فردا فهو لا زوج واما ان يكون العدد زوجا او فردا فاقسام المنفصلات ستة

باب التناقض

التناقض هو اختلاف قضيتين بالايجاب والسلب بحيث يقتضي لذاته ان يكون احداهما صادقة والأخرى كاذبة

فلا بد في التناقض من الاختلاف في الكيف والكم والجهة والاتحاد في ثمانية اشياء الموضوع والمحمول والزمان والمكان والاضافة والشرط والقوة والفعل والجزء والكل فهذه الثمانية ذكرها القدماء في تحقق التناقض وردها المتأخرون الى وحدتين وحدة الموضوع وحدة المحمول فان وحدة الموضوع يندرج فيها وحدة الشرط ووحدة الكل والجزء ووحدة المحمول يندرج فيها وحدات الباقية وردها المحققون الى وحدة واحدة وهى وحدة النسبة الحكمية فان وحدتها تستلزم الوحدات الثمانية

والنقيض للضرورية المطلقة هو الممكنة العامة لأن سلب الضرورة مع الضرورة مما يتناقضان جزما

والنقيض للدائمة المطلقة هو المطلقة العامة لأن الايجاب في كل الاوقات ينافيه السلب في بعض الاوقات وكذا السلب في كل الاوقات ينافيه الايجاب في بعض الاوقات

والنقيض للمشروطة العامة هو الحينية الممكنة وهي التي حكم فيها بسلب الضرورة بحسب الوصف عن الجانب المخالف للحكم لان الضرورة بحسب الوصف ينافيه سلب الضرورة بحسب الوصف

والنقيض للعرفية العامة هو الحينية المطلقة وهي التي حكم فيها بفعلية النسبة في بعض اوقات وصف الموضوع لان الدوام بحسب الوصف ينافيه الاطلاق بحسب الوصف

ونقيض المركبات هو المفهوم المردد بين نقيضي الجزئين وبالحقيقة هو منفصلة مانعة الخلو مركبة من نقيضي الجزئين فيقال اما هذا النقيض او ذلك النقيض فيكون طريق اخذ نقيض المركبة ان تحلل الى الجزئين ويؤخذ لكل جزء نقيضه ويركب من نقيضي الجزئين منفصلة مانعة الخلو وذلك جلى بعد الاحاطة بحقائق المركبات ونقائض البسائط

فنقيض المشروطة الخاصة اما الحينية الممكنة المخالفة او الدائمة الموافقة ونقيض العرفية الخاضة اما الحينية المطلقة المخالفة او الدائمة الموافقة ونقيض الوجودية اللاخائمة المائمة المخالفة او الضرورية المطلقة الموافقة ونقيض الوجودية اللادائمة المائمة المخالفة او الدائمة الموافقة ونقيض الوقتية المائمة الموافقة الموافقة الموافقة المحالفة المحالفة المحالفة المحالفة المحالفة المحالفة المائمة الموافقة ونقيض المحالفة المحالف

ونقيض المنتشرة اما الممكنة الدائمة المخالفة او الدائمة الموافقة ونقيض الممكنة الخاصة اما الضرورية المطلقة المخالفة او الضرورية المطلقة الموافقة

والمركبات الجزئية لا يكفي في نقيضها ما ذكرنا من المفهوم المردد بل الحق في نقيضها ان يردد بين محمولى نقيضى الجزئين لكل واحد واحد من افراد الموضوع بان يردد كل واحد واحد من افراد الموضوع بين ثبوت المحمول وسلبه مقيدا بجهتى نقيضى الجزئين مثلا بالضرورة بعض الكاتب متحرك الاصابع مادام كاتبا لا دائما فنقيضها كل واحد واحد من افراد الكاتب اما متحرك الاصابع دائما او ليس بمتحرك الاصابع بالامكان حين هو كاتب واما الشرطية فنقيضها الشرطية المخالفة لها في الكيف والكم الموافقة لها في الجنس أي

واما الشرطية فنقيضها الشرطية المخالفة لها في الكيف والكم الموافقة لها في الجنس أي الاتصال والانفصال والنوع أي اللزوم والعناد والاتفاق فاذا قلنا كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود واذا قلنا دائما النهار موجود فنقيضه قد لا يكون ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود واذا قلنا دائما اما ان يكون هذا العدد زوجا او فردا فنقيضه قد لا يكون اما ان يكون هذا العدد زوجا او فردا

باب العكس المستوى

العكس المستوى هو عبارة عن جعل الجزء الاول من القضية ثانيا والجزء الثانى اولا مع بقاء الصدق والكيف بحالهما فاذا اردنا عكس قولنا لا شيء من الانسان بحجر قلنا لا شيء من الحجر بانسان

والموجبة كلية كانت او جزئية لا تنعكس كلية لجواز ان يكون المحمول فيها اعم من الموضوع وانه يمتنع حمل الخاص على كل الاعم كقولنا كل انسان حيوان وعكسه كليا محال وإما في الجهة فالدائمتان والعامتان تنعكس حينية مطلقة فاذا قلنا كل (ج ب) او بعض

(ج ب) باحدى الجهات الاربع ينعكس الى قولنا بعض (ب ج) بالفعل حين هو (ب) واما الخاصتان فتنعكسان الى حينية مطلقة لا دائمة فاذا قلنا بالضرورة او دائما كل (ج ب) او بعض (ج ب) مادام (ج) لا دائما ينعكس الى قولنا بعض (ب ج) بالفعل حين هو (ب) لا دائما

والوقتيتان والوجوديتان والمطلقة العامة تنعكس مطلقة عامة فاذا قلنا كل (ج ب) او بعض (ج ب) باحدى الجهات الخمس ينعكس الى قولنا بعض (ب ج) بالفعل ولا عكس للممكنتين على مذهب الشيخ ابن سينا واما على مذهب الفارابي فجائز

انعكاسهما كنفسهما

فصل في عكس السوالب

والسالبة الكلية تنعكس سالبة كلية

واما السالبة الجزئية فلا تنعكس اصلا لا الى الكلية ولا الى الجزئية هذا بحسب الكم واما بحسب الجهة فمن السوالب تنعكس الدائمتان دائمة مطلقة فاذا قلنا بالضرورة او دائها لا شيء من (ج ب) ينعكس الى قولنا دائها لا شيء من (ب ج)

وتنعكس العامتان عرفية عامةً فأذا قلنا بالضرورة أو دائماً لا شيء من (ج ب) مادام (ج) ينعكس الى قولنا دائما لا شيء من (ب ج) مادام (ب) وتنعكس الخاصتان عرفية عامة لادائمة في البعض فاذا قلنا بالضرورة او دائها لا شيء من (ج ب) مادام (ج) لا دائها ينعكس الى قولنا دائها لا شيء من (ب ج) مادام (ب) لا دائها في البعض

ودليل انعكاس جميع القضايا المذكورة في الموجبة والسالبة بالخلف وهو ضم نقيض العكس الى الاصل لينتج المحال

ولا عكس للبواقي من السوالب الكلية وهي الوقتيتان والوجوديتان والمكنتان والمطلقة العامة

واما السوالب الجزئية بحسب الجهة فلا تنعكس منها الا الخاصتان فانهما تنعكسان عرفية خاصة فاذا قلنا بالضرورة او دائما بعض (ج) ليس (ب) لا دائما ينعكس الى قولنا دائما بعض (ب) ليس (ج) مادام (ب) لا دائما

والشرطية المتصلة اللزومية اذا كانت موجبة سواء كانت كلية او جزئية تنعكس موجبة جزئية فاذا قلنا كلم كان او قد يكون اذا كان (اب فج د) ينعكس الى قولنا قد يكون اذا كان (ج د فأب)

وان كانت سالبة كلية تنعكس سالبة كلية فاذا قلنا ليس البتة اذا كان (اب فج د) ينعكس الى قولنا ليس البتة اذا كان (ج د فأب)

واما السالبة الجزئية والاتفاقيات والمنفصلات فلا تنعكس

فصل في تلازم الشرطيات

والمتصلة الموجبة الكلية تستلزم قضيتين منفصلتين مانعة الجمع من عين المقدم ونقيض التالى ومانعة الخلو من نقيض المقدم وعين التالى نحو كلم كان هذا الشيء انسانا كان حيوانا فاذا اخذت عين المقدم ونقيض التالى وقلت هذا الشيء اما ان يكون انسانا او لا يكون حيوانا كانت مانعة الجمع وان اخذت نقيض المقدم وعين التالى وقلت هذا الشيء اما ان لا يكون انسانا او يكون حيوانا كانت مانعة الخلو

وكل واحدة من مانعتى الجمع والخلو تستلزم متصلتين مقدمها عين احد الجزئين وتاليها نقيض الآخر او مقدمها نقيض احد الجزئين وتاليها عين الآخر نحو اما ان يكون هذا الشيء ابيض او اسود فهى مانعة جمع عين احد جزئيها يستلزم نقيض الآخر فيقال كلما كان هسندا الشيء ابيض فهو ليس بأسود وكلما كان هذا الشيء اسود فهو ليس بأبيض ونحو اما ان يكون زيد في البحر او لا يغرق فهى مانعة الخلو نقيض احد جزئيها يستلزم عين الآخر فيقال كلما لم يكن زيد في البحر فهو لا يغرق وكلما كان زيد يغرق فهو في البحر

والمنفصلة الحقيقية تستلزم اربع متصلات مقدم الاثنين عين احد الجزئين وتاليها نقيض الآخر ومقدم الآخرين نقيض احد الجزئين وتاليها عين الآخر نحو اما ان يكون هذا العدد زوجا او فردا فهى حقيقية عين احد جزئيها يستلزم نقيض الآخر ونقيض احد جزئيها يستلزم عين الآخر فيقال كلما كان هذا العدد زوجا فليس بفرد وكلما كان هذا العدد فردا فليس بزوج وكلما كان هذا العدد غير زوج فهو فرد وكلما كان هذا العدد غير فرد فهو زوج

وكل واحدة من مانعة الجمع والخلو تستلزم الأخرى من نقيضي جزئيها نحو اما أن يكون هذا الشيء ابيض او اسود فهى مانعة جمع فاذا اخذت نقيضي الجزئين وقلت اما ان يكون هذا الشيء غير ابيض او غير اسود كانت مانعة خلو ونحو اما ان يكون زيد في

البحر او لا يغرق فهي مانعة خلو فاذا اخذت نقيضي الجزئين وقلت اما ان لا يكون زيد في البحر او يغرق كانت مانعة جمع

باب القياس

القياس قول مؤلف من قضايا متى سلمت لزم عنها لذاتها قول آخر الذى هو النتيجة كقولنا العالم متغير وكل متغير حادث فانه قول مؤلف من قضيتين اذا سلمتا لزم عنهما لذاتهما قول أخر وهو العالم حادث

والقياس استثنائي واقتراني فأما الاستثنائي فهو الذي يكون عين النتيجة او نقيضها مذكورا فيه بالفعل كقولنا ان كان هذا جسما فهو متحيز لكنه جسم ينتج انه متحيز وهو بعينه مذكور فيه ولو قلنا لكنه ليس بمتحيز ينتج انه ليس بجسم ونقيضه مذكور فيه

والاقترانى هو الذى لا يكون عين النتيجة ولا نقيضها مذكورا فيه بالفعل بل بالقوة كقولنا كل جسم مؤلف حادث ينتج كل جسم حادث وليس هو ولا نقيضه مذكورا في القياس بالفعل

والاقتراني ان تركب من الحمليات فقط فحملي والا فشرطي

والاقتراني يشتمل على حدود ثلاثة حد اصغر وحد أكبر وحد اوسط والتي فيها الاصغر الصغرى والتي فيها الاكبر الكبرى والهيئة الحاصلة من كيفية وضع الحد الاوسط عند الحدين الآخرين تسمى شكلا وهو اربعة لان الاوسط ان كان محمولا في الصغرى وموضوعا في الكبرى فهو الشكل الاول كقولنا كل انسان حيوان وكل حيوان جسم وان كان محمولا فيها فهو الشكل الثاني كقولنا كل انسان حيوان ولا شيء من الحجر بحيوان فلا شيء من الانسان بحجر وان كان موضوعا فيها فهو الشكل الثالث كقولنا كل انسان حيوان وكل انسان فبعض الحيوان ناطق وان كان موضوعا في الصغرى ومحمولا في الكبرى فهو الشكل الرابع كقولنا كل انسان حيوان وكل ناطق انسان فبعض الحيوان ناطق

والقياس باعتبار ايجاب مقدمتيه وسلبهما وكليتهما وجزئيهما يسمى ضربا

وضروب كل شكل بحسب القسمة العقلية ستة عشر لان صغراه اما كلية واما جزئية وكل منها اما موجبة واما سالبة وكذلك كبراه فاذا ضربت الاربع الصغريات في الاربع الكبريات كان الحاصل ما ذكر لكن ليست كلها منتجة بل المنتج منها ما وجد فيه ما يشترط للانتاج وما عداه عقيم

ويشترط لانتاج الشكل الاول شرطان الاول ان تكون صغراه موجبة سواء كانت كلية او جزئية والثانى ان تكون كبراه كلية سواء كانت موجبة او سالبة فالضروب المنتجة اربعة ويشترط لانتاج الشكل الثانى شرطان:

الاول ان يختلف المقدمتان في الكيف بان تكون احداهما موجبة والاخرى سالبة الثانى ان تكون الكبرى كلية سواء كانت موجبة او سالبة فضروبه المنتجة اربعة كالاول ويشترط لانتاج الشكل الثالث شرطان:

الاول ان تكون الصغرى موجبة الثاني ان تكون احدى المقدمتين كلية فضروبه المنتجة

ستة

ويشترط لانتاج الشكل الرابع اما ايجاب المقدمتين مع كلية الصغرى واما اختلافها في الكيف مع كلية احداهما وبذلك يتضح ان المنتج ثمانية وهذا عند المتأخرين واما عند المتقدمين فخمسة فقط

ويشترط لانتاج هذه الضروب الثلاثة الاخيرة من الشكل الرابع ان تكون السالبة المستعملة فيه احدى الخاصتين

فصل في صورة النتيجة

اذا كانت المقدمتان موجبتين كانت النتيجة موجبة وان كانتا سالبتين او احداهما سالبة كانت النتيجة سالبة وإن كانتا جزئيتين او احداهما جزئية كانت النتيجة جزئية وان كانتا كليتين فالنتيجة كلية الافي الاولين من الشكل الثالث والاول والرابع من الشكل الرابع فالنتيجة فيها جزئية

فصل في دلائل الانتاج

والانتاج فيها اما بواسطة الخلف وهو ضم نقيض النتيجة الى دليل بخلاف سائر الاشكال فان الانتاج فيها اما بواسطة الخلف وهو ضم نقيض النتيجة الى احدى المقدمتين او بالافتراض وهو ان تفرض موضوع الجزئية شخصا معينا وتحمل عليه وصف الموضوع فتحصل افتراضية اولى وهو موجبة دائما ثم تحمل عليه وصف المحمول فتحصل افتراضية ثانية وهو موجبة المجزئية موجبة وسالبة ان كانت سالبة ثم تضم احدى الافتراضيتين الى كلية الاصل ثم تضم النتيجة الى الافتراضية الاخرى فينتج عين المطلوب او بالرد الى الشكل الاول اما بعكس الصغرى او عكس الكبرى او عكس الترتيب ثم عكس النتيجة

اما الخلف فهو يجرى فيما سوى الضروب الثلاثة الاخيرة من الشكل الرابع

واما الافتراض فيجرى في الجزئية التي موضوعها موجود ما عدا الضروب الثلاثة المذكورة

واما الرد الى الشكل الاول فيجرى فيها سوى السالبة الجزئية لكنها ان وجدت في الشكل الرابع رد لغير الشكل الاول

باب المختلطات

المختلطات هي الأقيسة التي كانت كل من مقدمتيها موجهة وقد عرفت ان الموجهات المعتبرة ثلاثة عشر فاذا اعتبرناها في الصغرى والكبرى حصل مائة وستون اختلاطا وهي حاصلة من ضرب ثلاثة عشر في مثلها وعند اعتبار الجهات في المقدمات يعتبر لانتاج الأشكال شرائط

اما الشكّل الاول فشرطه بحسب الجهة فعلية الصغرى أي وقعت بالفعل بان تكون الصغرى غير ممكنة عامة وغير ممكنة خاصة

فُسقط بمقتضى هذا الشّرط ستة وعشرون اختلاطا حاصلة من ضرب المكنتين في الثلاث عشرة

فضروبه المنتجة بحسب الجهة مائة وثلاثة واربعون وهي حاصلة من ضرب الصغريات الإحدى عشرة في الكبريات الثلاث عشرة

وضابط انتاجها ان الكبرى ان كانت غير المشروطتين والعرفيتين بان تكون احدى التسع الباقية وهى الدائمتان والوقتيتان والوجوديتان والممكنتان والمطلقة العامة فالنتيجة كالكبرى وان كانت احدى الاربع وهى المشروطتان والعرفيتان فالنتيجة كالصغرى لكن ان وجدنا فيها قيد اللادوام او اللاضرورة أو قيد الضرورة المخصوصة بالصغرى حذفنا ثم ننظر في الكبرى إن كانت احدى العامتين كان المحفوظ بعينه النتيجة وان كانت احدى الخاصتين فالنتيجة هو المحفوظ مع اللادوام

فالذى نتيجته كالكبرى تسعة وتسعون وهي الصغريات الإحدى عشرة مع الكبريات التسع والذي نتيجته كالصغرى أربعة وأربعون وهي الصغريات الإحدى عشرة مع

الكبريات الأربع

ويشترط لآنتاج الشكل الثاني بحسب الجهة امران:

الاول صدق الدوام على الصغرى أي كونها ضرورية اودائمة او كون الكبرى من القضايا المنعكسة السوالب وهي ستة الدائمتان والعامتان والخصتان

الثاني عدم استعمال الممكنة الا مع الضرورية اى الصغرى او الكبرى او مع الكبريين المشروطتين فالممكنة ان كانت صغرى لم تستعمل الا مع الكبريات الثلاث الضرورية المطلقة والمشروطتين وان كانت كبرى لم تستعمل الا مع الصغرى الضرورية المطلقة فقط

فالشرط الأول يسقط سبعة وسبعين ضربا حاصلة من ضرب الصغريات الإحدى عشرة في الكبريات السبع والشرط الثانى يسقط ثانية حاصلة من ضرب الصغرى الدائمة في الكبريان المكنتين في الكبريات الثلاث الدائمة والعرفيتين

فضروبه المنتجة بحسب الجهة اربعة وثمانون وهي الصغرى الضرورية مع الكبريات الثلاث عشرة والصغري الدائمة مع الكبريات الإحدى عشرة والصغريات التسع مع الكبريات الست والصغريان المكنتان مع الكبريات الثلاث

والضابط في انتاجها ان الدوام ان صدق على احدى المقدمتين بان تكون ضرورية او دائمة فالنتيجة دائمة والا فكالصغرى محذوفا عنها قيد اللادوام واللاضرورة والضرورة اية ضرورية كانت

فالذى نتيجته دائمة أربعة وأربعون وهى الصغرى الضرورية مع الكبريات الثلاث عشرة والصغرى الدائمة مع الكبريات الإحدى عشرة والصغريات الإحدى عشرة مع الكبرى الضرورية والصغريات التسع مع الكبرى الدائمة والذى نتيجته كالصغرى أربعون وهى الصغريات التسع مع الكبريات الأربع والصغريان المكنتان مع الكبريين المشروطتين

ويشترط لانتاج الشكل الثالث بحسب الجهة ان تكون الصغرى فعلية اى وقعت بالفعل بان تكون غير ممكنة عامة وغير ممكنة خاصة فسقط بمقتضى هذا الشرط ستة وعشرون اختلاطا حاصلة من ضرب الممكنتين في الثلاث عشرة

فضروبه المنتجة بحسب الجهة مائة وثلاثة واربعون وهي حاصلة من ضرب الصغريات الإحدى عشرة في الكبريات الثلاث عشرة

والضابط في انتاجها أن الكبرى ان كانت غير المشروطتين والعرفيتين بان تكون احدى التسع الباقية فالنتيجة كالكبرى وان كانت احدى الاربع فالنتيجة كعكس الصغرى محذوفا

عنه اللادوام ان كانت الكبرى احدى العامتين ومضموما اليه ان كانت الكبرى احدى

فالذي نتيجته كالكبرى تسعة وتسعون وهي الصغريات الإحدى عشرة مع الكبريات التسع والذي نتيجته كعكس الصغرى أربعة وأربعون وهي الصغريات الإحدى عشرة مع الكبريات الأربع ويشترط لانتاج الشكل الرابع امور خمسة:

الاول ان تكون مقدمتاه من الفعليات اي غير المكنتين فلا تستعمل فيه المكسنة اصلا اي لاعامة ولا خاصة ولا على انها صغري ولا على انها كبرى

فباعتبار هذا الشرط سقط من الاختلاطات في كل واحد من الضروب الثمانية ثمانية وأربعون اختلاطا وهي الصغريان الممكنتان مع الكبريات الثلاث عشرة والصغريات الإحدى عشرة مع الكبريين المكنتين

الثاني ان تكون السالبة المستعملة فيه منعكسة أي من إحدى الست إن كانت كلية ومن إحدى الخاصتين إن كانت جزئية فباعتبار هذا الشرط سقط من الإختلاطات في الضرب الثالث والرابع والخامس والثامن خمسة وخمسون وفي الضرب السادس والسابع تسعة

أما الخمسة والخمسون فهي اما الصغريات الخمس مع الكبريات الإحدى عشرة كما في الضرب الثالث والضرب الثامن وإما الصغريات الإحدى عشرة مع الكبريات الخمس كما في الضرب الرابع والضرب الخامس

وأما التسعة والتسعون فهي إما الصغريات التسع مع الكبريات الإحدى عشرة كما في الضرب السادس وإما الصغريات الإحدى عشرة مع الكبريات التسع كما في الضرب السابع الثالث ان يصدق الدوام على صغرى الضرب الثالث بان تكون ضرورية او دائمة أو العرفي العام على كبراه بان تُكون من القضايا الست المنعكسة السوالب أي إما أن تكون الصغرى إحدى الدائمتين وان لم تكن الكبرى من إحدى الست المنعكسة السوالب وإما أن تكون الكبرى من إحدى الست وهي الدائمتان والعامتان والخاصتان وان لم تكن الصغرى دائمة فباعتبار هذا الشرط سقط من الإختلاطات في الضرب الثالث عشرون وهي الصغريات الأربع مع الكبريات الخمس

الرابع كون الكبرى في الضرب السادس من القضايا الست المنعكسة السوالب

فباعتبار هذا الشرط سقط من الإختلاطات في الضرب السادس عشرة وهي الصغريان الخاصتان مع الكبريات الخمس

الخامس كون الصغرى في الضرب الثامن من احدى الخاصتين وكبراه من القضايا الست المنعكسة السوالب

فباعتبار هذا الشرط سقط من الإختلاطات في الضرب الثامن أربعة وخمسون وهي الصغريات الأربع مع الكبريات الإحدى عشرة والصغريان الخاصتان مع الكبريات الخمس فضروبه المنتجة في الضربين الأولين مائة وأحد وعشرون وهي الصغريات الإحدى عشرة مع الكبريات الإحدى عشرة

وفي الضرب الثالث ستة وأربعون وهي الصغريان الدائمتان مع الكبريات الإحدى عشرة والصغريات الأربع مع الكبريات الست وفي الضرب الرابع والخامس ستة وستون وهي الصغريات الإحدى عشرة مع الكبريات الست

وفي الضرب السادس والثامن اثنا عشر وهي الصغريان الخاصتان مع الكبريات الست وفي الضرب السابع اثنان وعشرون وهي الصغريات الإحدى عشرة مع الكبريين الخاصتين

والنتيجة في الضربين الاولين عكس الصغرى ان كانت ضرورية او دائمة او كان القياس من القضايا الست المنعكسة السوالب والا فمطلقة عامة فالذي نتيجته عكس الصغرى ستة وأربعون وهي الصغريان الدائمتان مع الكبريات الإحدى عشرة والصغريات الأربع مع الكبريات الست والذي نتيجته مطلقة عامة خمسة وسبعون وهي الصغريات الأربع مع الكبريات الخمس والصغريات الخمس مع الكبريات الإحدى عشرة

وفي الضرب الثالث دائمة ان كانت احدى المقدمتين ضرورية او دائمة والا فعكس الصغرى فالذى نتيجته دائمة ثلاثون وهي الصغريان الدائمتان مع الكبريات الإحدى عشرة والصغريات الأربع مع الكبريين الدائمتين والذى نتيجته عكس الصغرى ستة عشر وهي الصغريات الأربع مع الكبريات الأربع

وفي الرابع والخامس دائمة ان كانت الكبرى ضرورية او دائمة والا فعكس الصغرى محذوفا عنه اللادوام فالذي نتيجته دائمة اثنان وعشرون وهي الصغريات الإحدى عشرة مع الكبريين الدائمتين والذي نتيجته عكس الصغرى محذوفا عنها اللادوام أربعة وأربعون وهي الصغريات الإحدى عشرة مع الكبريات الأربع وفي السادس كما في الشكل الثاني بعد عكس الصغرى وفي السابع كما في الشكل الثالث

بعد عكس الكبرى وفي الثامن كما في الشكل الاول بعكس النتيجة بعد عكس الترتيب

فصل في القياس الاقتراني الشرطي

والاقتراني ينقسم الى حملي وشرطى لانه ان تركب من الحمليات المحضة فحملي وان لم يتركب منها بان تركب من الشرطية المحضة او من الشرطيات والحمليات فشرطى

القسم الأول ما يتركب من المتصلتين والشركة بينها اما في جزء تام من كل واحدة منها وهو المقدم بكماله او التالي بكماله واما في جزء غير تام من احداهما غير تام من الاخرى فهذه ثلاثة اقسام لكن القريب بالطبع منها الاول وهو ما يكون الشركة في جزء تام من المقدمتين

وتنعقد فيه الاشكال الاربعة لان الاوسط وهو المشترك بينهما ان كان تاليا في الصغرى مقدما في الكبرى فهو الشكل الاول كقولنا كلم كان (اب فج د) وكلم كان (ج د فه ز) فكلما كان (ا تب فه ز) وان كان تأليا فيهما فهو الشكل الثاني كقولنا كلما كان (اب فج د) وليس البتة اذا كان (ه ز فج د) فليس البتة اذا كان (ا ب فه ز) وان كان مقدما فيهم فهو الشكل الثالث كقولنا كلما كأن (ج د فأُب) وكلما كان (ج د فه ز) فقد يكون اذا كان (ا ب فه ز) وانّ كان مقدما في الصغرى وتاليا في الكبرى فهو الشكل الرابع كقولنا كلم كان (ج د فأب) وكلم كان (ه ز فج د) فقد يكون آذا كان (اب فه ز)

وشرائط انتاج هذه الأشكال كما في الحمليات من غير فرق

القسم الثانى ما يتركب من منفصلتين وهو ايضا ينقسم الى ثلاثة اقسام لان الشركة اما في جزء تام منها او في جزء تام من احداهما غير تام من الاخرى الا الطبوع اى الموافق للطبع من هذه الاقسام ما كانت الشركة في جزء غير تام من المقدمتين

وتنعقد الاشكال الاربعة في هذ القسم ايضا بحسب الطرفين المشاركين والشرائط المعتبرة بين الحمليتين معتبرة ههنا بين المتشاركين كقولنا دائما اما كل (ا ب) او كل (ج د) ودائما اما كل (د ه) او كل (و ز) ينتج دائما اما كل (ا ب) او كل (ج ه) او كل (و ز)

القسم الثالث ما يتركب من الحملية والمتصلة وهو ينقسم آلى اربعة اقسام لان الحملية فيه اما ان تكون صغرى او كبرى وايا ما كان فالمشارك لها اما تالى المتصلة او مقدمها الا ان المطبوع منها ما كانت الحملية كبرى والشركة مع تالى المتصلة

وتنعقد فيه الاشكال الاربعة باعتبار مشاركة التالي والحملية

والشرائط المعتبرة بين الحمليتين معتبرة ههنا بين التالى والحملية كقولنا كلم كان (اب فج د) وكل (ده) ينتج كلم كان (اب) فكل (جه)

القسم الرابع ما يتركب من الحملية والمنفصلة وهو على قسمين:

الاول ان تكون الحمليات بعدد اجزاء الانفصال ولنفرض ان كل واحدة من الحمليات يشارك جزء واحدا من اجزاء الانفصال وان المنفصلة مانعة الخلو اما مع اتحاد التأليف في النتيجة كقولنا كل (ج) اما (ب) واما (د) واما (ه) وكل (ب ط) وكل (د ط) وكل (ه ط) ينتج كل (ج ط) او مع اختلاف التأليف في النتيجة كقولنا كل (ج) اما (ب) واما (د) واما (ه) وكل (د ط) وكل (د ط) وكل (ه ز) ينتج كل (ج) اما (ح) واما (ط) واما (ز)

الثانى أن تكون الحمليات اقل من اجزاء الانفصال ولتكن الحملية ذات جزء واحد والمنفصلة ذات جزئين وانها مانعة خلو والمشاركة مع احدهما كقولنا اما كل (اط) او كل (ج ب) وكل (ب د) ينتج اما كل (اط) او كل (ج د)

القسم الخامس ما يتركب من المتصلة والمنفصلة وهو ينقسم الى ستة اقسام لان المشاركة بينهما اما في جزء تام منهما او في جزء غير تام منهما او في جزء تام من احداهما غير تام من الاخرى وايا ما كان فالمتصلة صغرى او كبرى الا ان المطبوع منها ما تكون المتصلة صغرى والمنفصلة كبرى موجبة كقولنا كلما كان (اب فج د) ودائما اما كل (ج د) او (ه ز) مانعة الجمع ينتج دائما اما ان يكون (اب) او (ه ز) او مانعة الخلو ينتج قد يكون اذا لم يكن (اب فه ز)

فصل في القياس الإستثنائي

قد مر ان القياس الاستثنائي ما يكون عين النتيجة او نقيضها مذكورا فيه بالفعل وهو يتركب من مقدمتين احداهما شرطية والاخرى وضع احد جزئيها او رفعه

ويجبّ ايجاب الشرطية ولزومية المتصلة وعنادية المنفصلة وكلية احدى المقدمتين ان لم يتحد وقت الشرطية مع وقت الوضع او الرفع

والقياس الاستثنائي قسمان اتصالى وانفصالى لان الشرطية الموضوعة فيه اما متصلة او منفصلة فان كانت متصلة فاستثناء عين المقدم ينتج عين التالى واستثناء نقيض التالى ينتج

نقيض المقدم دون العكس في شيء منهما فيكون لها اربعة اثنان منتجان واثنان عقيمان كقولنا كلم كان هذا انسانا كان حيوانا لكنه انسان فهو حيوان أو لكنه ليس بحيوان فليس بإنسان

وان كانت منفصلة فأن كانت حقيقية فاستثاء عين احد الجزئين ينتج نقيض الاخر واستثاء نقيض الحد الجزئين ينتج نقيض الاخر واستثاء نقيض احدهما ينتج عين الاخر فيكون لها اربع نتائج كقولنا اما ان يكون هــــذا العدد زوجا او فردا لكنه زوج فهو ليس بفرد أو لكنه فرد فليس بزوج أو لكنه ليس بزوج فهو زوج

وان كانت مانعة الجمع فاستثناء عين احد الجزئين ينتج نقيض الاخر واستثناء النقيض لا ينتج فيكون لها اربعة اثنان منتجان واثنان عقيهان كقولنا اما ان يكون هذا الشيء شجرا او حجرا لكنه شجر فليس بحجر أو لكنه حجر فليس بشجر

وان كانت مانعة الخلو فاستثناء نقيض احد الجزئين ينتج عين الاخر واستثناء العين لا ينتج فيكون لها اربعة اثنان منتجان واثنان عقيهان كقولنا اما ان يكون زيد في البحر او لا يغرق لكنه يغرق فهو في البحر

فصل في لواحق القياس

يلحق بالقياس البسيط في الاستدلال اربعة:

(الاول) القياس المركب وهو قياس مركب من مقدمات ينتج مقدمتان منها نتيجة يلزم منها ومن مقدمة اخرى نتيجة اخرى وهلم جرا الى ان يحصل المطلوب

فان صرح بالنتائج سمى موصول النتائج كقزلنا كل انسان حيوان وكل حيوان حساس فكل انسان حساس وكل حساس نام فكل انسان نام وكل نام جسم فكل انسان جسم

وان لم یصرح بها سمی مفصول النتائج کقولنا کل انسان حیوان وکل حیوان حساس وکل حساس نام وکل نام جسم فکل انسان جسم

(الثانی) قیاس الخلف و هو اثبات المطلوب بابطال نقیضه و هو مرکب من قیاسین احدهما اقترانی من متصلة و حملیة والآخر استثنائی مثلا المطلوب لیس کل حیوان انسانا ثم نقول لو لم یصدق لیس کل حیوان انسانا لصدق کل حیوان انسانا و کل انسان ناطق ینتج لو لم یصدق لیس کل حیوان انسانا لصدق کل حیوان ناطقا ینتج لیس کل حیوان انسانا

(الثّالث) الاستقراء وهو الحكم على كلى لوجوده في أكثر جزئياته كقولنا كل حيوان يحرك فكه الاسفل عند المضغ لان الانسان والبهائم والسباع كذلك

وهو لا يفيد اليقين لجواز وجود جزئي آخر لم يستقرأ ويكون حكمه مخالفا لما استقرئ كالتمساح في مثالنا

(الرابع) التمثيل وهو اثبات حكم في جزئي لثبوته في جزئي آخر لمعنى مشترك بينهما كما يقال النبيذ حرام لانه كالخمر في الإسكار واثبتوا عليّة المعنى المشترك بوجهين:

الاول الدوران وهو اقتران الشيء بغيره وجودا وعدما كما يقال الحرمة دائرة مع الاسكار وجودا وعدما اما وجودا ففي الخمر واما عدما ففي سائر الاشربة والدوران امارة كون المدار علة للدائر فالإسكار علة الحرمة

الثانى الترديد ويقال له السبر والتقسيم وهو ايراد اوصاف الاصل وابطال بعضها ليتعين الباقى للعلية كما يقال علة الحرمة في الخمر إما الاسكار واما السيلان والثانى باطل لان الماء سيال وليس بحرام فتعين الاول

وكلا الوجهين ضعيف اما الدوران فلان الاقتران وجودا وعدما في بعض الصور لا يفيد العلية وفي جميعها انها يكون باستقراء تام وهو متعسر

واما الترديد فلان حصر العلة في الاوصاف المذكورة ممنوع لان التقسيم ليس مرددا بين النفى والاثبات فيجوز ان يكون العلة غير ما ذكر

خاتمة

كما يجب على المنطقى النظر في صورة الاقيسة كذلك يجب عليه النظر في موادها ومواد الاقيسة اما يقينيات او غير يقينيات

اما اليقينيات فست:

اوليات وهي القضايا التي يحكم فيها العقل بمجرد تصور الطرفين كقولنا الكل اعظم من الجزء

ومشاهدات وهى القضايا التى يحكم بها العقل بواسطة الحس فان كان من الحواس الظاهرة سميت حسيات كقولنا الشمس مشرقة وان كان من الحواس الباطنة سميت وجدانيات كقولنا ان لنا خوفا وغضبا

ومجربات وهي القضايا التي يحكم بها العقل بواسطة تكرار يفيد اليقين كقولنا السقمونيا مسهلة للصفراء

وحدسيات وهي القضايا التي يحكم بها العقل بواسطة حدس يفيد العلم كقولنا نور القمر مستفاد من نور الشمس

ومتواترات وهي القضايا التي يحكم بها العقل بواسطة السماع عن جمع يؤمن تواطؤهم على الكذب كقولنا سيدنا محمد صلى الله عليه وسلم ظهرت المعجزة على يده

وفطريات وتسمى قضايا قياستها معها وهى القضايا التى يحكم بها العقل بواسطة لا تغيب عن الذهن عند تصور طرفيها كقولنا الاربعة زوج لانها منقسمة بمتساويين

والقياس المؤلف من هذه الست يسمى برهانا

وهو اما لمى وهو الذى يكون الحد فيه الوسط علة للنسبة في الذهن والخارج كقولنا هذا متعفن الاخلاط وكل متعفن الاخلاط فهو محموم فهذا محموم واما اني وهو الذى يكون الحد الوسط فيه علة للنسبة في الذهن فقط كقولنا هذا محموم وكل محموم فهو متعفن الاخلاط

واما غير اليقينيات فست:

مشهورة وهى القضايا التى يعرفها جميع الناس كقولنا العدل حسن والظلم قبيح ومراعاة الضعفاء محمودة وكشف العورة مذموم

وهي قد تكون صادقة وقد تكون كاذبة

ومسلمات وهي القضايا التي تسلم عنـد الخصم كمسائل اصـول الفقه عند الفقهاء والقياس المؤلف من المشهورات والمسلمات يسمى جدلا

ومقبولات وهي القضايا التي تؤخذ ممن يعتقد فيه كعالمو ولي " او حكيم او سياسي

تحرير القواعد المنطقية

ومظنونة وهي القضايا التي ترجح في الذهن صدقها مع تجويز نقيضها كقولنا فلان يطوف بالليل وكل من يطوف بالليل فهو سارق ففلان سارق

والقياس المؤلف من المقبولات والمظنونات يسمى خطابة

ومخيلات وهي القضايا التي يخيل بها فتتأثر النفس منها قبضا فتنفر او بسطا فترغب كقولنا الخمر ياقوتة سيالة والعسل مرة مهوعة

والقياس المؤلف منها يسمى شعرا

ووهميات وهي القضايا الكاذبة يحكم بها الوهم في امور غير محسوسة كقولنا كل موجود مشار اليه وان وراء العالم فضاء لانهاية له والقياس المؤلف منها يسمى سفسطة

المغالطة

والمغالطة قياس فاسد اما من جهة الصورة او من جهة المادة فأما من جهة الصورة فبأن يخرج عن أشكاله الاربعة وان لا يكون على هيئة منتجة لاختلال شرط معتبر بحسب الكيفية او الكمية او الجهة كها اذا كان كبرى الشكل الاول جزئية او صغراه سالبة او ممكنة وأما من جهة المادة فبأن تفسد صغراه او كبراه في اللفظ او المعنى كقولنا هذا حيوان وكل حيوان انسان فهذا انسان وكقولنا كل انسان وفرس فهو انسان وكل انسان وفرس فهو فرس

وليكن هذا آخر الكلام في هذه الرسالة والحمد لواهب العقل والهداية والصلاة على محمد وآله منجى الخلائق من الغواية وأصحابه الذين هم أهل الدراية والحمد لله أولا وآخرا

تے "ت